

GSD-TX

Langaton vesimittari

GSD-TX -vesimittarit ovat täysin langattomia etäluettavia huoneistokohtaisia vesimittareita. Etäluentaan on kaksi vaihtoehtoa: *Hydrolink tablet* tai *Hydrolink wireless*.

- DN15 rakennepituus 110 mm
- CE/MID-hyväksytty
- Mittarissa helppolukuinen rullalaskurinäyttö
- 360° kääntyvä taulu helpottaa lukua hankalissakin paikoissa
- Kuivalaskinrakenteen ansiosta taulu pysyy puhtaana
- Sallitut asennusasennot: taulu ylöspäin, kyljelleen tai pystyputkeen
- Langaton tiedonsiirto, *Wireless M-BUS* -protokolla



Kylmävesimittari
LVI 4418 032



Lämminvesimittari
LVI 4438 023

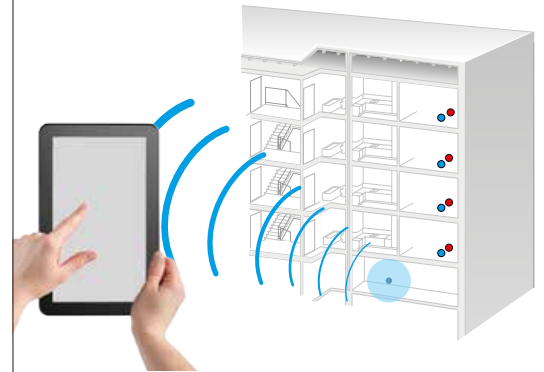
HYDROLINK tablet

Perusluennassa GSD-TX mittarit luetaan toimitukseen sisältyvällä tabletti-tietokoneella.

Lukematiedot voidaan siirtää laitteelta tiedostomuodossa.

Luentapaketti LVI 4482 620

WAD-4 huoneistonäyttö**) LVI 4482 624



) **Hydrolink wireless ja **Hydrolink tablet** -järjestelmiin on saatavana lisävarusteena myös langaton huoneistonäyttö (WAD-4).

HYDROLINK wireless

Hydrolink wireless -järjestelmässä GSD-TX mittarit lähettävät lukematiedot E-1 keskusyksikölle. Tarvittaessa käytetään signaalinvahvistimia, jos etäisyydet keskuksen ja mittareiden välillä ovat pitkiä.

Keskusyksiköltä lukematiedot välittyvät *Online*-palveluun.

E-1 keskus LVI 4482 621

Langaton vahvistin LVI 4482 622

HYDROLINK

ONLINE -PALVELU

- Huoneistokohtainen vedenkulutuksen seuranta isännöitsijälle osoitteessa vedenkulutus.fi
- Toimii sekä tietokoneen, että älypuhelimien selaimella
- Automaattiset kulutusraportit sähköpostiin
- Laskutusohjelmiin yhteensopivat siirtotiedostot
- Ei käyttömaksua

ONLINE PREMIUM PALVELU

Kaikki Online –palvelun ominaisuudet sekä lisäksi:

- Automaattinen vuotovalvonta sekä hälytys
- Huoneiston lämpötila (edellyttää AD-2 huoneistonäyttöjä)
- iOS- ja Android sovellukset asukkaille vedenkulutuksen seurantaan
 - ✓ Kulutuslukemat
 - ✓ Kulutettu vesi euroina
 - ✓ Kulutuksen tarkkailu helppoa päivä- ja kuukausikohtaisten kuvaajien avulla
 - ✓ Samat tiedot seurattavissa myös tietokoneen selaimella
- Taloyhtiökohtainen lisenssi
- Edullinen vuosimaksu



HUONEISTOKOHTAISTEN VESIMITTAREIDEN TEKNISET TIEDOT

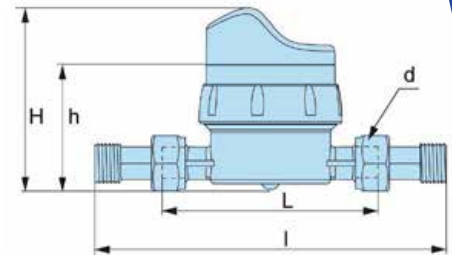
LVI-koodit

	Kylmävesi	Lämminvesi
Vesimittarit:		
Malli GSD-45	4418 010	4438 010
Malli GSD-RF	4418 021	4438 021
Malli GSD-RFM	4418 013	4438 013
Malli GSD-TX	4418 032	4438 023
Tarvikkeet:		
Liitinsetti	4481 216	
BKU-liitinsetti takaiskuventtiilillä	4482 617	
Palloventtiili T-kahvalla	3713 009	
Vesimittariventtiili mutterilla	3825 530	
Lianerotin	3921 122	
HuuhTELUPUTKI	T110-P	



Mittatiedot

Koko	DN tuumaa	15 1/2"
L	mm	110
l	mm	190
H (GSD-45)	mm	70
H (GSD-RF)	mm	70/76
H (GSD-RFM)	mm	87
H (GSD-TX)	mm	97
h	mm	56
d	mm	3/4"
Paino	kg	0,55



Koko	DN tuumaa	15 1/2"
Ylikuormitusvirtausraja	Q4	m ³ /h 3,12
Jatkuvan virtauksen raja	Q3	m ³ /h 2,5
R=100 H, Välivirtausraja	Q2	l/h 40
R=100 H, Minimivirtausraja	Q1	l/h 25
Lukema	Min	l 0,05
	Max	m ³ 99.999
Paineluokka	Bar	16

Painehäviö

